

Einziger zugelassener  
E-Health-Terminal-Hersteller  
mit desinfizierbarer Folientastatur

Praxisnah. Innovativ. Sicher.

# Kartenterminal eHealth GT900 für Online Produktivbetrieb

Hergestellt in Deutschland



Rückansicht: alle Anschlussarten on-board  
Kommunikation mit Konnektor über LAN oder USB

großes Grafikdisplay  
ergonomischer Sichtwinkel  
Hintergrundbeleuchtung



Sichtschutz  
für die PIN-Angabe



TlaaS ready  
durch integrierten  
WireGuard-Client



Ferndiagnose und  
-konfiguration  
browserbasiert



SMC-B Verifikation  
PIN-Eingabe mit  
Webbrowser



4 Kartenleseeinheiten  
für eGK, KVK, HBA,  
SMC-B, gSMC-KT

desinfizierbare Folientastatur  
feuchtigkeitsresistent  
und leicht zu reinigen



eines der **kompaktesten**  
eHealth Terminals auf dem Markt

Zugelassen durch  
**gematik**

gematik-zugelassen und BSI-zertifiziert  
Stand 12/2024 technische Änderungen vorbehalten

Bestellen Sie jetzt Ihr eHealth GT900 Kartenterminal

Tel.: +49 (0)30 31805455 / Fax: +49 (0)30 31805454 / [vertrieb@germantelematics.de](mailto:vertrieb@germantelematics.de)

Weitere technische Details erhalten Sie unter: [www.germantelematics.de](http://www.germantelematics.de)

## Technische Daten Kartenterminal eHealth GT900

<b>CPU / Prozessor</b>	32-bit high performance RISC / 200 MIPS
<b>Betriebssystem</b>	GT Linux 5.10.221 LTS
<b>Speicher</b>	32 MB SDRAM, 8 MB Flash
<b>Schnittstellen</b>	LAN (RJ45 100 Mbit/s Autonegotiation, Auto MDI/MDIX), USB (2.0, Full Speed), USB-Host für RNDIS (2.0, Full Speed)
<b>Chipkarten</b>	eGK, HBA, SMC-B, SMC-KT, KVK, ISO 7816 Klasse A-, B- u. C-Karten (5V, 3V, 1,8V) Unterstützung der Protokolle S=8, S=9, S=10, T=1, T=0*
<b>Kontaktiereinheiten</b>	1 Chipkarten Kontaktiereinheit (ISO 7816 ID-1) mit absenkenden und kartenschonenden Kontakten (eGK und KVK ) >200 000 Steckzyklen (ID-1 Kontaktiereinheit), 1 Chipkarten Kontaktiereinheit ISO 7816 ID-1 (HBA), 2 Kontaktiereinheiten (ISO 7816 ID-000) für SMC-A, SMC-B und SM-KT, automatische Kartenerkennung mit Kurzschluss-, ESD- und Überhitzungsschutz
<b>Benutzeroberfläche</b>	<p>Großes graphisches Display mit Hintergrundbeleuchtung zur Benutzerführung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Kontrastreiches Grafikdisplay (monochrom, weiß hinterleuchtet)</li> <li>– 128 x 64 Pixel große Piktogramme zur Statusanzeige und zur Statusmeldung „sicherer Zustand“</li> <li>– 20 Tasten Eingabefeld zur sicheren PIN-Eingabe und Navigation</li> <li>– Sichtgeschütztes PIN-Eingabefeld</li> <li>– Pflegeleichte Materialien erfüllen hohe hygienische und klinische Ansprüche</li> <li>– Einziges eHealth-Kartenterminal auf dem Markt mit einer Folien-Tastatur</li> <li>– Einfach desinfizierbar, da keine Zwischenräume</li> <li>– Erfüllt alle Hygieneanforderungen</li> </ul>
<b>Zertifizierungen und Zulassungen</b>	BSI Common Criteria EAL3+ Zertifizierung, gematik Zulassung nach Produkttypversion 1.8.0 für den Einsatz in der Telematikinfrastruktur, EMP (u.a.: ISO/IEC 7816, EMV), ESD gemäß CDM
<b>Sicherheit</b>	Permanente aktive Gehäuseüberwachung, BSI-Siegel für schnelle optische Kontrolle; Durchbohrschutz im Gehäuse; Kryptografisch sicheres Firmware-Update
<b>Maße und Gewichte</b>	190 x 110 x 90 mm, 670 g ohne Netzteil
<b>Farbe</b>	Weiß, Schwarz oder Silber
<b>Stromversorgung</b>	Steckernetzteil: Eingang 100-240V AC / 50-60Hz, Ausgang 5V DC / 1A
<b>Kartenleser</b>	2 Chipkartenleser für eGK, KVK und HBA 2 SMC-Steckplätze
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Betrieb: 0° bis +50°C; Lagerung: -20° bis +60°C; relative Feuchte: 5% bis 95% (nicht kondensierend)
<b>Kompatibilität</b>	Konnektoren aller Hersteller (Einbox-, Rechenzentrum- und Highspeed-Konnektor)
<b>Herstellungsland</b>	Deutschland
<b>Umweltrichtlinien</b>	RoHS, WEEE

Stand 11/2024 technische Änderungen vorbehalten

\* Leistungsmerkmale können firmwareabhängig variieren

**Bestellen Sie jetzt Ihr eHealth GT900 Kartenterminal**

Tel.: +49 (0)30 31805455 / Fax: +49 (0)30 31805454 / [vertrieb@germantelematics.de](mailto:vertrieb@germantelematics.de)

Weitere technische Details erhalten Sie unter: [www.germantelematics.de](http://www.germantelematics.de)